•		 laims	

App	lication	/Control	No.
-----	----------	----------	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/822,669 Examiner

Date

JANG ET AL. Art Unit

Theresa T. Doan

2814

1	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
Ŀ	Postricted

Claim

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	Date									
										\dashv
Final	Original	1/20/06	6/19/06	9/19/06	1/17/07					
-	1	1	1	1	1					\neg
	-	J	7 7 7	777	7 7	\vdash	\vdash			\dashv
	3	1	7	+	1	 —	_	_		\dashv
	3	\ 1	V	7	1	-	\vdash	_	\dashv	\dashv
	4	Y	Ÿ		_	\vdash	<u> </u>		-	\dashv
	5	V	1	-	<u>-</u> √	_	\vdash	_	Щ	
	1 2 3 4 5 6	٧	٧.			_	<u> </u>		\Box	Щ
		1	7	7	٧	_			Щ	Ц
	8	1	1		1	_	Ш			
	9	1	1	1	1	_				
	10	1	1	1	1					
	11	V	1	1						
	12	1	1	1	V					
	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	1 1 1 1 1	V	1					
	14	1	1	1	1					\Box
	15	1	Г		1		П			\dashv
	16	\vdash	\vdash	\vdash	Ė	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\dashv
-	17	\vdash	\vdash	_		┢╌	-			\dashv
	18	╁	┢	-		\vdash			_	
	10		-		-	\vdash	\vdash			
	20			-	-	_	-	-	_	
	20	 		-	\vdash	-	├	-		\vdash
<u> </u>	21	⊢	_		L	_	<u> </u>		_	Н
	22	<u> </u>	_	_	_	_	Ŀ	_		Ш
	23	<u>L</u>	L_		_	<u> </u>	L			Ц
	24 25 26 27 28 29 30	<u> </u>				<u> </u>		_		Щ
	25	<u> </u>	_			<u></u>				
	26	_								
	27									
	28									
	29	Γ	Г							
	30	Π								
	31						•		_	
	32	<u> </u>		 	Т	\vdash		\vdash	Н	Н
<u> </u>	33	\vdash	-	Н					-	Н
	31 32 33 34		-	-		-	-	 		\vdash
 	35	╁	 	\vdash	-	-	 	 	\vdash	$\vdash \vdash$
$\vdash \vdash$	35 36 37	\vdash	 	\vdash	-	\vdash	├-	-	<u> </u>	$\vdash \dashv$
 	27	-	\vdash		\vdash	1-	 	-	\vdash	Н
<u> </u>	3/	-	\vdash	\vdash	\vdash	├	-	-	\vdash	⊢
<u> </u>	38 39	 	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	-	├	 	 	Щ
<u> </u>	39	├-	<u> </u>	<u> </u>	 	⊢-	├	⊢	\vdash	Щ
<u> </u>	40	 	<u> </u>	<u> </u>	⊢-		₩	<u> </u>	₩	Щ
<u> </u>	41	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	\vdash	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u> </u>	42	_	<u> </u>	_	<u> </u>		_	<u> </u>	_	Щ
	43	<u></u>		_	<u> </u>			<u> </u>		Ш
	44		Ĺ				L		匸	
	45									
	46						Γ			П
	47	Г	Г	Π	П		Γ	Γ	Г	П
T .	48	t	t				T^{-}			П
	49	t	\vdash	t	T	T	T	Г	t	H
<u> </u>	50	\vdash	\vdash	\vdash	T	一	T	\vdash		Н
	1 30	٠	1							L

010	11111					7010	_	_		
Final	Originat									
	51									
	51 52 53									П
	53									
	54 55 56									
	55									
	56									
	57	Щ								
	58									Ш
ļ	59 60									Ш
	60									Ш
	61								_	
	62	Щ				L.,			ļ	
<u> </u>	63	Щ		_	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$			-
<u> </u>	62 63 64 65 66 67	Ш		_		Щ	Щ	_	 -	
	65		-			_	_			
	66	_				-			<u> </u>	
	67		\vdash			-		_	-	-
-	68	Н	\vdash				\vdash	-	-	
	70	Н	_			_	_			\vdash
-	70	-			_				┝	Н
	72	\vdash		-					⊢	Н
	73	-			 	\vdash	-			Н
	68 69 70 71 72 73 74 75	\vdash	\vdash	_						H
-	75	\vdash	\vdash	_	-	-	_			Н
	76	-			\vdash	-	\vdash	_	-	H
	77			_	┢╌	\vdash	┢			Н
	76 77 78 79 80			_	<u> </u>		Н	_		Н
	79				Т		Т		_	П
	80								Г	П
	81 82 83								ऻ	П
	82									П
	83									П
	84 85									
	85									
	86									
<u></u>	87 88			_	L	L	L			
	88				_	L_	<u> </u>	L.		Ļ
<u></u>	89			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ĺ.,
-	90	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	Ш
<u> </u>	91	<u> </u>	⊢	_	⊢	<u> </u>	\vdash	├-	 	Н
-	92 93	⊢	<u> </u>	_	\vdash	├	<u> </u>	_	├-	\vdash
-	93	⊢	<u> </u>	├—	├-	⊢	├-	⊢	\vdash	\vdash
-	94	 -	⊢	\vdash			1	H	 	\vdash
-	96	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	⊢	\vdash
\vdash	97	\vdash	\vdash	⊢	\vdash		-	-		\vdash
-	98	╁	├─	-	-	\vdash	-	\vdash	1	\vdash
-	99	+-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	Н
1	100	\vdash	-	╁	╁╾	 	╁	1	+-	H
	1,00	L	1			1	1	1	1	

Cla				-	Date	-				
Final	Original									
	101 102									
	102					1				Ш
	103									
	104									
	104 105									
	106									Ц
	107									Ц
	108 109									Ц
	109									\dashv
	110				_					_
	111 112 113				Щ		_			
	112			-	H		_			
	113	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	├—	\vdash	\vdash	\vdash
	114 115 116 117 118 119 120 121	H	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	Н
	116			-			\vdash	_	\vdash	\dashv
	117	H			-	H		-	_	Н
	118		-	-	-	\vdash	-			Н
	119	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┢	Ι		Н
	120		_	\vdash			-			\Box
	121									П
	122									
	123									
	122 123 124 125 126									Ш
	125		<u> </u>	_					_	Ш
	126	_	<u> </u>	<u> </u>			_		_	Ш
	127 128 129	_	<u> </u>	L			_	_	-	Ш
	128	<u> </u>	 	-	-		⊢			Щ
	129			-			├	_	⊢	Н
	131	-	-	┢			├	-	-	H
	130 131 132		┝	⊢	┝		╢	├	-	Н
	133	_	-	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	133 134	t^-	\vdash	\vdash	-	T	T	 	\vdash	П
	135	Ι-			T		Γ	Г		П
	136 137									
	137							L	Ĺ	
	138 139	<u> </u>		1	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		L	L	L	Щ
	139	<u> </u>	<u> </u>	 	_	_	_	_	L	\sqcup
-	140	<u> </u>	_	 —	⊢	-	├	1	-	$\vdash \vdash$
	141	\vdash	<u> </u>	⊢	-	H	-	-	\vdash	$\vdash \vdash$
	142 143	-	-	\vdash	-	├	Ͱ	-	\vdash	╁╌┤
	144	\vdash	\vdash	\vdash	├	\vdash	-	-	 	┼┤
<u> </u>	145	\vdash	-	\vdash	 	+-	\vdash	-	1	\vdash
	146	\vdash	-	t	Н	H	\vdash		\vdash	\vdash
	147	Н	\vdash	T	\vdash	Г	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	148	t	-		Г					П
	149									
	150									